



Administrative Package Cover Page

This file contains the following documents:

1. Summary of application (in plain language)
 - English
 - Alternative Language (Spanish)
 2. First Notice (NORI-Notice of Receipt of Application and Intent to Obtain a Permit)
 - English
 - Alternative Language (Spanish)
 3. Application materials (**NOTE:** This application was declared Administratively Complete before June 1, 2024. Application materials are available for review at the Public Viewing Location provided in the NORI.)
-



Portada de Paquete Administrativo

Este archivo contiene los siguientes documentos:

1. Resumen en lenguaje sencillo (PLS, por sus siglas en inglés) de la actividad propuesta
 - Inglés
 - Idioma alternativo (español)
2. Primer aviso (NORI, el Aviso de Recepción de Solicitud e Intención de Obtener un Permiso)
 - Inglés
 - Idioma alternativo (español)
3. Solicitud original (**NOTA:** Esta solicitud se declaró administrativamente completa antes del 1 de junio de 2024. Los materiales de la solicitud están disponibles para revisión en la ubicación de consulta pública que se indica en el NORI.)

ENGLISH LANGUAGE TEMPLATE FOR CAFO PERMIT APPLICATIONS

The following summary is provided for this pending water quality permit application being reviewed by the Texas Commission on Environmental Quality as required by the TCEQ Public Participation Plan and Language Access Plan. The information provided in this summary may change during the technical review of the application and is not a federal enforceable representation of the permit application.

1. Applicant's Name: Jelle Jongsma
2. Enter [Customer Number](#): CN602563694
3. Name of facility: J & J Dairy
4. Enter [Regulated Entity Number](#): RN101515781
5. Provide your permit Number: TXG921667
6. Facility Business: Dairy Cattle Milk Production
7. Facility Location: 210 CR 4200, Winnsboro TX 75494 4336
8. Application Type: New authorization for a facility not currently authorized
9. Description of your request: Number of animals-699, all of which will be milking cows, the number of acres that will be available for land application -78 , list of main crops Costal hay and grazing, and two retention control structures (RCSs) #1 and #2.
10. Potential pollutant sources at the facility include (list the pollutant sources): manure and manure stockpiles, wastewater, sludge, dust, inorganic fertilizers, fuel storage tanks.
11. The following best management practices will be implemented at the site to manage pollutants from the listed pollutant sources (describe the best management practices that are used): Storm water is stored in a lagoon (RCS) until land applied though irrigation, and manure and sludge are stockpiled in the drainage area of the RCS until land applied or hauled offsite for beneficial use. Manure and Manure Stockpiles: Manure generated in the feedlot barns is flushed into the RCS #1 and irrigated to the LMUs with the irrigation water. Very limited amount will be stockpiled at end of the barns. Runoff from open lots drain into RCS#2. Wastewater: All wastewater gravity flows from the feed lanes into the RCS #2. Where it is stored until there is a crop demand for water and nutrients, and then applied to LMUs at an agronomic rate. Sludge: Sludge will be cleaned from the RCSs before the sludge volume reaches the designed capacity. A system of irrigation and vacuum tanks will be used to with the sludge from the RCSs. Feed and Bedding: Feed when spoiled, will be applied to LMUs. When applied it will be applied at a rate similar to that of manure.

Silage stockpiles: Most of the silage is stored under plastic. The plastic will be removed and disposed of in the appropriate waste containers. If the silage is not covered, any ruined silage will be land applied.

Dead animals: All dead animals are collected within 24-hours and properly buried within 72 hours of death following TCEQ guidelines.

Dust: Water will be applied to the until the conductions for dust have passed.

Lubricants: All oil and lubricant products will be stored in a covered storage area in covered, waterproof container. Empty containers are to be disposed of following all precautionary guidelines on the container or placing in a commercial garbage.

Pesticides: All pesticides and herbicides application is contracted to an applicator and no chemicals are stored on the property. All pesticides will be used and disposed in accordance with the label rules. Bulk cleaning chemicals: Use and disposal of empty containers will be according to direction on the product label. Fuel storage tanks: All fuels are stored in a properly maintained storage tank, away from wells. Care will be so spills do not occur when equipment is being filled. If a spill occurs, it will be immediately cleaned up and not allowed to flow from the tank area.

Unless otherwise limited, manure, sludge, or wastewater will not be discharged from a land management unit (LMU) or a retention control structure (RCS) into or adjacent to water in the state from a CAFO except resulting from any of the following conditions:

- 1) a discharge of manure, sludge, or wastewater that the permittee cannot reasonably prevent or control resulting from a catastrophic condition other than a rainfall event;
- 2) overflow of manure, sludge, or wastewater from a RCS resulting from a chronic/catastrophic rainfall event; or
- 3) a chronic/catastrophic rainfall discharge from a LMU that occurs because the permittee takes measures to de-water the RCS if the RCS is in danger of imminent overflow.

PLANTILLA DE IDIOMA ESPAÑOL PARA SOLICITUDES DE PERMISO CAFO

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de calidad del agua pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas según lo requerido por el Plan de Participación Pública y el Plan de Acceso al Idioma de la TCEQ. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no es una representación federal exigible de la solicitud de permiso.

1. Nombre del Solicitante: Jelle Jongsma
2. Introduzca [el Número de Cliente](#): CN602563694
3. Nombre de la Instalación: J & J Dairy
4. Introduzca el [Número de Entidad Regulada](#): RN101515781.
5. Proporcione su Número de Permiso: TXG921667
6. Negocio de Instalación: Producción de leche de ganado lechero.
7. Ubicación de la Instalación: 210 CR 4200, Winnsboro TX 75494 4336.
8. Tipo de Solicitud: Nueva autorización para una instalación no autorizada actualmente.
9. Descripción de su solicitud: Número de animales: 699, todos los cuales serán vacas lecheras, número de acres que estarán disponibles para aplicación en la tierra: 78, lista de cultivos principales, heno y pastoreo costeros, y dos estructuras de control de retención (RCS) n.º 1 y n.º 2.
10. Las fuentes potenciales de contaminantes en la instalación incluyen (liste las fuentes contaminantes): estiércol y reservas de estiércol, aguas residuales, lodos, polvo, fertilizantes inorgánicos, tanques de almacenamiento de combustible.
11. Las siguientes mejores prácticas de gestión se implementarán en el sitio para gestionar los contaminantes de las fuentes contaminantes listadas (describa las mejores prácticas de gestión que se utilizan): El agua de lluvia se almacena en una laguna (RCS) hasta que la tierra se aplica mediante riego, y el estiércol y el lodo se almacenan en el área de drenaje de la RCS hasta que la tierra se aplica o se transporta fuera del sitio para un uso beneficioso. Estiércol y reservas de estiércol: El estiércol generado en los graneros de engorde se vierte al RCS #1 y se riega a las LMU con el agua de riego. Se almacenará una cantidad muy limitada al final de los graneros. El escurrimiento de los lotes abiertos desemboca en RCS#2. Aguas residuales: Todas las aguas residuales fluyen por gravedad desde los carriles de alimentación hacia el RCS #2. Donde se almacena hasta que haya una demanda de agua y nutrientes por parte del cultivo, y luego se aplica a las UGL a un ritmo agronómico. Lodos: Los lodos se limpiarán de los RCS antes de que el volumen de lodos alcance la capacidad diseñada. Con los fangos de las RCS se utilizará un sistema de riego y tanques de vacío. Alimento y ropa de cama: El alimento cuando se eche a perder se aplicará a las UGL. Cuando se aplique se aplicará en una dosis similar a la del estiércol. Reservas de ensilaje: La mayor parte del ensilaje se almacena bajo plástico. El plástico será retirado y eliminado en los contenedores de residuos correspondientes. Si el ensilaje no está cubierto, el ensilaje arruinado se aplicará en la tierra. Animales

muertos: todos los animales muertos se recolectan dentro de las 24 horas y se entierran adecuadamente dentro de las 72 horas posteriores a su muerte, siguiendo las pautas de la TCEQ. Polvo: Se aplicará agua hasta que hayan pasado las conducciones de polvo. Lubricantes: Todos los aceites y productos lubricantes se almacenarán en un área de almacenamiento cubierta en un recipiente cubierto e impermeable. Los contenedores vacíos deben desecharse siguiendo todas las pautas de precaución indicadas en el contenedor o colocarse en un contenedor de basura comercial. Pesticidas: Toda la aplicación de pesticidas y herbicidas se contrata a un aplicador y no se almacenan productos químicos en la propiedad. Todos los pesticidas se utilizarán y eliminarán de acuerdo con las reglas de la etiqueta. Productos químicos de limpieza a granel: el uso y eliminación de contenedores vacíos se realizará de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta del producto. Tanques de almacenamiento de combustible: Todos los combustibles se almacenan en un tanque de almacenamiento con mantenimiento adecuado, alejado de los pozos. Se tendrá cuidado para que no se produzcan derrames cuando se llene el equipo. Si ocurre un derrame, se limpiará inmediatamente y no se permitirá que fluya desde el área del tanque.

A menos que se limite lo contrario, el estiércol, los lodos o las aguas residuales no se descargarán de una unidad de gestión de la tierra (LMU, por sus siglas en inglés) o una estructura de control de retención (RCS, por sus siglas en inglés) hacia o adyacente al agua en el estado de una CAFO, excepto como resultado de cualquiera de las siguientes condiciones:

- 1) una descarga de estiércol, lodos o aguas residuales que el permisionario no pueda prevenir o controlar razonablemente como resultado de una condición catastrófica que no sea un evento de lluvia;
- 2) desbordamiento de estiércol, lodo o aguas residuales de un RCS como resultado de un evento de lluvia crónico/catastrófico; o
- 3) una descarga de lluvia crónica/catastrófica de una LMU que ocurre porque el permisionario toma medidas para desaguar el RCS si el RCS está en peligro de desbordamiento inminente.